

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN.....	27
Simbología utilizada en estas instrucciones	27
Letras entre paréntesis.....	27
Problemas y reparaciones	27
SEGURIDAD	27
Advertencias fundamentales para la seguridad	27
USO CONFORME A SU DESTINO	28
Instrucciones de uso.....	28
DESCRIPCIÓN	28
Descripción del aparato.....	28
Descripción del panel de control	28
Descripción del recipiente de la leche.....	29
Descripción de los accesorios.....	29
OPERACIONES PRELIMINARES	29
Control del aparato	29
Instalación del aparato.....	29
Conexión del aparato	29
Primera puesta en marcha del aparato	29
ENCENDIDO DEL APARATO	30
APAGADO DEL APARATO	30
CONFIGURACIONES DEL MENÚ	30
Enjuague.....	30
Descalcificación.....	30
Instalación del filtro	30
Sustitución del filtro (si estuviera instalado)	30
Ajuste de la hora	30
Autoencendido	31
Autoapagado (standby)	31
Calentador de tazas.....	31
Ahorro energético	31
Programación de la temperatura	32
Programación de la dureza del agua	32
Programación del idioma.....	32
Aviso acústico.....	32
Valores de fábrica (reset).....	32
Función de estadística	32
PREPARACIÓN DEL CAFÉ.....	32
Selección del sabor del café.....	32
Selección de la cantidad de café por taza	32
Personalizar la cantidad de “mi café”.....	33
Regulación del molinillo de café	33
Consejos para obtener un café más caliente.....	33
Preparación del café con café en granos.....	33
Preparación del café con café premolido	34
Preparación del café LARGO utilizando el café en granos	34

Preparación del café LARGO utilizando el café premolido	34
Personalización de la cantidad de café LARGO	34

PREPARACIÓN DE BEBIDAS CON LECHE.....	34
Llenado y enganche del recipiente de la leche	34
Regulación de la cantidad de espuma.....	35
Preparación automática de bebidas a base de leche	35
Preparación de la bebida “MILK MENU”.....	35
Limpieza del recipiente de la leche después de cada uso	35
Programa las cantidades de café y de leche en la taza para las teclas CAPUCHINO, CAFÉ CON LECHE Y LECHE CON CAFÉ.....	36
Programa las cantidades de café y de leche en la taza para las bebidas MILK MENU.....	36
DISTRIBUCIÓN AGUA CALIENTE Y VAPOR	36
Distribución agua caliente.....	36
Modificación de la cantidad de agua que sale automáticamente	36
Dispensación de vapor	36
Consejos para la utilización del vapor para espumar la leche	37
Limpie el surtidor después del uso	37
LIMPIEZA	37
Limpieza del cajón de los posos de café	37
Limpieza de la bandeja recogegotas y de la bandeja recogedora del líquido de condensación	37
Limpieza del interior de la cafetera	38
Limpieza del depósito de agua.....	38
Limpieza de las boquillas del surtidor de café	38
Limpieza del embudo para echar el café premolido	38
Limpieza del grupo de infusión	38
Limpieza del recipiente de la leche	39
Limpieza de la boquilla de agua caliente/vapor	39
DESCALCIFICACIÓN	39
PROGRAMACIÓN DE LA DUREZA DEL AGUA	40
Medir la dureza del agua.....	40
Programar la dureza del agua	40
FILTRO ABLANDADOR	40
Instalación del filtro	41
Sustitución del filtro.....	41
Extracción del filtro	41
MENSAJES VISUALIZADOS EN LA PANTALLA.....	42
DATOS TÉCNICOS.....	42
ELIMINACIÓN	42
SOLUCIÓN DE LOS PROBLEMAS	44

INTRODUCCIÓN

Gracias por haber elegido la máquina automática para café y capuchino.

Le deseamos mucha diversión con su nuevo aparato. Dedique un par de minutos a lectura de estas instrucciones de uso. Así, evitará incurrir en peligros o dañar a máquina.

Simbología utilizada en estas instrucciones

Las advertencias importantes se acompañan de estos símbolos. Es absolutamente necesario cumplir estas advertencias.



El incumplimiento puede ser, o es, la causa de lesiones por descarga eléctrica con peligro para la vida.



El incumplimiento puede ser, o es, la causa de lesiones o de daños al aparato.



El incumplimiento puede ser, o es, la causa de quemaduras.



Este símbolo destaca consejos e informaciones importantes para el usuario.

Letras entre paréntesis

Las letras entre paréntesis corresponden a la leyenda indicada en la Descripción del aparato (pág. 2-3).

Problemas y reparaciones

Si surgen problemas, trate ante todo de solucionarlos siguiendo las advertencias que aparecen en los apartados "Mensajes mostrados en el display" en la pág.42 y "Solución de los problemas" en la 44.

Si estas resultaran ser ineficaces o para otras aclaraciones, se aconseja que consulte el centro de asistencia a clientes llamando por teléfono al número indicado en la hoja "Asistencia clientes" anexo.

Si su país no está entre aquellos incluidos en la hoja, llame por teléfono al número indicado en la garantía. Para cualquier reparación, póngase en contacto exclusivamente con la Asistencia Técnica De'Longhi. Las direcciones están en el certificado de garantía entregado con la cafetera.

SEGURIDAD

Advertencias fundamentales para la seguridad



Dado que el aparato funciona con corriente eléctrica no se puede excluir que genere descargas eléctricas.

Respete por tanto las siguientes advertencias de seguridad:

- No toque el aparato con las manos o los pies mojados.
- No toque la clavija con las manos mojadas.
- Asegúrese de que sea posible acceder en todo momento y libremente a la toma de corriente utilizada, dado que solo así se podrá quitar la clavija cuando sea necesario.
- Si se quiere quitar la clavija de la toma de corriente manipúlela directamente. No tire nunca del cable, porque podría dañarse.
- Para desconectar completamente el aparato quite la clavija de la toma de corriente.
- En caso de que el aparato tenga una avería no intente repararla.
Apague el aparato, quite la clavija de la toma y contacte el servicio de asistencia técnica.

En caso de que la clavija o el cable de alimentación sufran algún daño solo podrán ser sustituidos por el servicio de asistencia técnica De'Longhi a fin de prevenir cualquier riesgo.

No sumerja nunca la máquina en el agua durante la limpieza: es un aparato eléctrico.

- Antes de llevar a cabo cualquier operación de limpieza de las partes externas del aparato apague la máquina, desconecte el enchufe de la toma y deje que la máquina se enfríe.



Mantenga el material del embalaje (bolsas de plástico, espuma de poliestireno) fuera del alcance de los niños.

El aparato puede ser utilizado por niños de edad no inferior a 8 años, por personas con las capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o carentes de experiencia o de los conocimientos necesarios siempre y cuando estén bajo vigilancia o hayan recibido instrucciones relativas al uso seguro del aparato y a la comprensión de los peligros que el mismo comporta. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento que debe ser efectuado por el usuario no debe ser realizado por niños que no estén bajo vigilancia.

!Peligro por quemaduras!

Este aparato produce agua caliente, de forma que cuando está en funcionamiento puede formarse vapor acuoso.

Procure no recibir salpicaduras de agua o vapor caliente.

Cuando el aparato está encendido, no toque la superficie calentatazas porque está caliente.



Las superficies que llevan este símbolo se calientan durante el uso (el símbolo solo está presente en algunos modelos).

USO CONFORME A SU DESTINO

Este aparato se ha construido para preparar café y calentar bebidas.

Este aparato está destinado exclusivamente al uso doméstico.

No se prevé el uso en:

- ambientes destinados a cocinas para el personal de tiendas, oficinas y otras zonas de trabajo
- agroturismos
- hoteles, moteles y otras estructuras hosteleras
- alquiler de habitaciones

Cualquier otro uso se considerará impropio y por lo tanto peligroso. El fabricante no responde por los daños derivados de un uso impropio del aparato.

Instrucciones de uso

Lea detenidamente estas instrucciones antes de usar el aparato. Si no se respetan estas instrucciones se pueden producir lesiones o daños al aparato.

El fabricante queda eximido de toda responsabilidad por los daños derivados del incumplimiento de estas instrucciones para el uso.

Nota:

Guarde meticulosamente estas instrucciones. Si traspasa el aparato a otras personas deberá entregarles también estas instrucciones de uso.

DESCRIPCIÓN

Descripción del aparato

(pág. 3 - A)

- A1. Tapadera del recipiente para el café en granos
- A2. Tapadera del embudo del café premolido
- A3. Recipiente para el café en granos

- A4. Embudo del café premolido
- A5. Regulador del grado de molienda
- A6. Superficie caliente tazas
- A7. Dispositivo surtidor café (regulable en altura)
- A8. Boquilla agua caliente y vapor
- A9. Bandeja recogedora del líquido de condensación
- A10. Cajón para posos de café
- A11. Bandeja apoyatazas
- A12. Bandeja recogegotas
- A13. Indicador del nivel del agua de la bandeja recogegotas
- A14. Portezuela del grupo de infusión
- A15. Grupo de infusión
- A16. depósito de agua
- A17. Lugar para filtro ablandador de agua
- A18. Tapa del depósito de agua
- A19. Alojamiento del conector del cable de alimentación
- A20. Interruptor general

Descripción del panel de control

(pág. 2 - B)

Algunas teclas del panel tienen una función doble: esta se muestra entre paréntesis, dentro de la descripción.

- B1. Tecla  : para encender o apagar la máquina (stand by)
- B2. Tecla selección aroma  : presione para seleccionar el sabor del café
- B3. Tecla **CAPPUCCINO**: para producir un cappuccino
- B4. Tecla **CAFÉ CON LECHE**: para producir un café con leche (Cuando se accede al menú de programación, se pulsa para desplazarse por las voces del menú)
- B5. Tecla **LATTE MACCHIATO**: para producir un latte macchiato
- B6. Tecla **MILK MENU**: para acceder a la preparación de LECHE, FLAT WHITE, ESPRESSO MACCHIATO Y MY MILK
- B7. Tecla  : para producir agua caliente
- B8. Tecla  : para producir vapor (Cuando se accede al menú de programación, se pulsa para desplazarse por las voces del menú)
- B9. Tecla  : para preparar una taza de café LARGO
- B10. Tecla  : para preparar 2 tazas de café con las configuraciones visualizadas en la pantalla
- B11. Tecla  : para preparar 1 taza de café con las configuraciones visualizadas en la pantalla
- B12. Tecla **OK**: para habilitar y confirmar la función seleccionada
- B13. Pantalla: guía al usuario en el uso del aparato
- B14. Tecla **MENÚ/ESC** para acceder al menú (Cuando se accede al menú de programación: apriete para salir del menú)
- B15. Tecla : presione para seleccionar la cantidad de café 

Descripción del recipiente de la leche

(pág. 2 - C)

- C1. Palanca de regulación de la espuma y de la función LIMPIEZA
- C2. Tapadera del recipiente para leche
- C3. Recipiente de la leche
- C4. Tubo de aspiración de leche
- C5. Tubo de salida de leche montada (regulable)

Descripción de los accesorios

(pág. 2 - D)

- D1. Medidor dosificador del café pre-molido
- D2. Pincel de limpieza
- D3. Filtro ablandador (en algunos modelos)
- D4. Pulsador de desenganche capuchinador/surtidor de agua caliente
- D5. Capuchinador/surtidor de agua caliente
- D6. Cable de alimentación
- D7. Tira reactiva "Total hardness test"
- D8. Descalcificador

OPERACIONES PRELIMINARES

Control del aparato

Después de haber desembalado la cafetera, asegúrese de que esté íntegra y de que no falten accesorios. No utilice el aparato si presenta desperfectos evidentes. Contacte con el servicio de asistencia técnica De'Longhi.

Instalación del aparato



!Atención!

Cuando instale el aparato considere las siguientes advertencias de seguridad:

- El aparato libera calor en el ambiente circundante. Tras haber colocado el aparato en la superficie de trabajo, compruebe que quede un espacio libre de, al menos, 3 cm entre las superficies del aparato, las partes laterales y la parte posterior, y un espacio libre mínimo de 15 cm por encima de la cafetera.
- Si el agua penetrara en el aparato podría estropearse. No coloque el aparato cerca de grifos de agua o de pilas.
- El aparato podría estropearse si el agua se congela en su interior. No instale el aparato en un ambiente donde la temperatura puede descender por debajo del punto de congelación.
- Coloque el cable de alimentación de manera que no se estropee con cantos cortantes o por contacto con superficies calientes (por ej. placas eléctricas).

Conexión del aparato



!Atención!

Asegúrese de que la tensión de la red eléctrica corresponda al valor indicado en la placa de datos situada en el fondo del aparato.

Conecte el aparato sólo a un enchufe instalado en conformidad con las normativas, con una capacidad mínima de 10 A y con una puesta a tierra eficiente.

En caso de incompatibilidad entre el enchufe y la clavija del aparato, haga sustituir el enchufe por otro adecuado por personal cualificado.

Primera puesta en marcha del aparato



!Nota!

- La cafetera se ha controlado en la fábrica empleando café, por lo tanto es normal que se encuentre algún resto de café en el molinillo.
 - Le aconsejamos personalizar cuanto antes la dureza del agua, para ello siga el procedimiento descrito en el párrafo "Programar la dureza del agua" (pág.40).
1. Ponga el conector del cable de alimentación en su soporte en la parte de atrás del aparato y conecte el aparato a la red eléctrica (fig.1); asegúrese de que el interruptor general, situado en la parte de atrás del aparato, esté presionado (fig. 2).
Seleccione el idioma deseado avanzando o retrocediendo con la tecla **caffelatte** o dejando que en la pantalla se alternen automáticamente los idiomas (cada 3 segundos aproximadamente):
 2. cuando aparezca el italiano, presione durante unos segundos el botón (fig. 3) hasta que en la pantalla aparezca el mensaje: "Italiano instalado".

Siga adelante con las instrucciones facilitadas en la pantalla del aparato:

3. "RELLENEL EL DEPÓSITO": extraiga el depósito de agua (fig. 4), abra la tapadera (fig. 5), rellene hasta la línea MAX con agua fresca (fig. 6); cierre la tapadera y vuelva a introducir el depósito.
4. "COLOCAR SURTIDOR AGUA": Controle que el surtidor de agua caliente esté colocado sobre la boquilla y ponga debajo un recipiente (fig. 7) con capacidad mínima de 100 ml.
5. En la pantalla aparece el mensaje "Suministro de agua", Presione OK;
6. Apriete la tecla para confirmar (fig. 3): el aparato suministra agua del surtidor y después se apaga automáticamente.

La cafetera ya está lista para ser utilizada normalmente.



!Nota!

- Cuando utilice por primera vez la cafetera, será necesario preparar 4-5 cafés o 4-5 capuchinos antes de obtener buenos resultados.
- Durante la preparación de los primeros 5-6 capuchinos, es normal sentir un ruido de agua hirviendo: posteriormente el ruido se atenuará.
- Para conseguir aún mejores resultados y obtener mejores prestaciones de la máquina, se recomienda instalar el filtro ablandador siguiendo las instrucciones del párrafo "FILTRO ABLANDADOR" (pág. 40). Si su modelo de cafetera no lleva de serie el filtro, es posible solicitarlo a los Centros de Asistencia Autorizados De'Longhi.

ENCENDIDO DEL APARATO

!Nota!

Antes de encender el aparato, asegúrese de que el interruptor general esté presionado (fig. 2).

Cada vez que se enciende el aparato, se realiza automáticamente un ciclo de precalentamiento y de enjuague que no se puede interrumpir. El aparato está listo únicamente después de este ciclo.

!Peligro de quemaduras!

Durante el enjuague, sale un poco de agua caliente por las boquillas del dispositivo de distribución de café, y se recoge en la bandeja recogegotas que se encuentra debajo. Tenga cuidado de no entrar en contacto con salpicaduras de agua.

- Para encender el aparato, apriete la tecla  (fig. 8): en la pantalla aparece el mensaje "Calentamiento, Por favor, espere".

Cuando se completa el calentamiento, en el aparato aparece otro mensaje: "ENJUAGUE"; en este modo, además de calentar la caldera, el aparato deja fluir el agua caliente por los conductos internos para que también se calienten.

El aparato se ha calentado cuando en la pantalla aparece el mensaje que indica el sabor y la cantidad de café.

APAGADO DEL APARATO

Cada vez que se apaga el aparato, se activa un ciclo de enjuague automático, siempre que se haya preparado un café.

!Peligro de quemaduras!

Durante el enjuague, sale un poco de agua caliente por las boquillas del surtidor de café. Tenga cuidado de no entrar en contacto con salpicaduras de agua.

- Para apagar el aparato, presione la tecla  (fig. 8).
- En la pantalla aparece el mensaje "Apagado en curso, Se ruega esperar": si está previsto, el aparato realiza el enjuague y después se apaga (stand-by).

!Nota!

Si el aparato no se utiliza durante periodos prolongados, desconéctelo de la red eléctrica:

- apague antes del aparato apretando la tecla  (fig. 8);
- desconecte el interruptor general situado en la parte trasera del aparato (fig. 2).

!Atención!

No presione nunca el interruptor general mientras el aparato esté encendido.

CONFIGURACIONES DEL MENÚ

Si accede al menú de programación apretando la tecla **MENÚ/ESC**: desplácese por las voces del menú apretando < o > (fig. 9).

Enjuague

Con esta función es posible hacer salir agua caliente del surtidor el cual, calentando el circuito interno de la máquina, hace que el café producido sea más caliente.

Para activar esta función, siga los pasos descritos a continuación:

1. Apriete la tecla **MENÚ/ESC** para entrar en el menú;
2. Apriete < o > (fig. 9) hasta que aparezca en la pantalla el mensaje "Enjuague";
3. Apriete la tecla **OK**: la pantalla visualiza "¿Confirma?";
4. Apriete la tecla **OK** (fig. 10): después de algunos segundos, por el surtidor sale agua caliente que calienta el circuito interno de la máquina y hace que el café producido sea más caliente.

!Nota!

En cualquier momento es posible parar la elaboración apretando cualquier tecla.

Descalcificación

Para las instrucciones correspondientes a la descalcificación, consulte la pág.39.

Instalación del filtro

Para las instrucciones correspondientes a la instalación del filtro, consulte el apartado "Filtro ablandador" (pág.40)..

Sustitución del filtro (si estuviera instalado).

Para las instrucciones correspondientes a la instalación del filtro, consulte el apartado "Sustitución del filtro" (pág.41).

Ajuste de la hora

Si desea ajustar la hora de la pantalla, proceda de la siguiente manera:

1. Apriete la tecla **MENÚ/ESC** para entrar en el menú;

2. Apriete < o > (fig. 9) (fig. 9) hasta que aparezca en la pantalla el mensaje "Ajuste de la hora";
3. Apriete la tecla **OK** (fig. 10): las horas parpadean
4. Apriete < o > (fig. 9) para modificar las horas;
5. Apriete la tecla **OK** para confirmar: los minutos parpadean;
6. Apriete < o > (fig. 9) para modificar los minutos;
7. Apriete la tecla **OK** para confirmar.

La hora se configura así: apriete después la tecla **MENÚ/ESC** para salir del menú

Autoencendido

Se puede configurar la hora de autoencendido para que el aparato esté listo para el uso a una determinada hora (por ejemplo, por la mañana) y poder preparar sin esperas el café.



!Nota!

Para que esta función se active, es necesario que la hora ya haya sido programada correctamente.

Para activar el autoencendido, siga los pasos descritos a continuación:

1. Apriete la tecla **MENÚ/ESC** para entrar en el menú;
2. Apriete < o > (fig. 9) hasta que aparezca en la pantalla el mensaje "Autoencendido";
3. Apriete la tecla **OK**: en la pantalla aparece el mensaje "?Activar?";
4. Apriete la tecla **OK** para confirmar;
5. Apriete < o > para elegir las horas;
6. Apriete la tecla **OK** para confirmar;
7. Apriete < o > (fig. 9) para modificar los minutos;
8. Apriete la tecla **OK** para confirmar;
9. Después, apriete la tecla **MENÚ/ESC** para salir del menú.

Una vez confirmado el horario, la activación del autoencendido se muestra en la pantalla con el símbolo  que se visualiza al lado de la hora.

Para desactivar la función:

1. Seleccione en el menú la opción autoencendido;
2. Apriete la tecla **OK**: en la pantalla aparece el mensaje "Desactivar?";
3. Apriete la tecla **OK** para confirmar;

La pantalla deja de visualizar el símbolo .

Autoapagado (standby)

Se puede programar el autoapagado para que el aparato se apague tras 15 ó 30 minutos, o bien tras 1, 2 ó 3 horas de inactividad.

Para programar el autoapagado, proceda de la siguiente manera:

1. Apriete la tecla **MENÚ/ESC** para entrar en el menú;
2. Apriete < o > (fig. 9) hasta que aparezca en la pantalla el mensaje "Enjuague";
3. Apriete la tecla **OK**;

4. Apriete < o > (fig. 9) hasta que aparezca el tiempo de funcionamiento deseado (15 ó 30 minutos, o bien 1, 2 ó 3 horas).
5. Apriete la tecla **OK** para confirmar;
6. Después, apriete la tecla **MENÚ/ESC** para salir del menú. El autoapagado ha quedado programado.

Calentador de tazas

Esta función permite activar o desactivar el calentador de tazas. Proceder de la siguiente manera:

1. Apriete la tecla **MENÚ/ESC** para entrar en el menú;
2. Apriete < o > (fig. 9) hasta que aparezca en la pantalla el mensaje "Calientatazas";
3. Apriete la tecla **OK**: en la pantalla aparece el mensaje "¿Activar?" o "¿Desactivar?";
4. Apriete la tecla **OK** para activar o desactivar el calentador de tazas (el mensaje "Calientatazas" "Activado" señala que está activo).
5. Después, apriete la tecla **MENÚ/ESC** para salir del menú. Es útil calentar las tazas para no dispersar el calor del café.

Ahorro energético

Esta función permite activar o desactivar el modo de ahorro energético. Cuando la función está activada, se garantiza un menor consumo energético, de acuerdo con las normativas europeas vigentes.

Para activar (o desactivar) el modo "ahorro energético", proceda de la siguiente manera:

1. Presione el botón **MENÚ/ESC** para acceder al menú;
2. Apriete < o > (fig. 9) hasta que aparezca en la pantalla el mensaje "Ahorro energético";
3. Apriete la tecla **OK**: en el display aparecerá el mensaje "¿Desactivar?" (o "¿Activar?" si la función ya se ha desactivado);
4. Apriete la tecla **OK** para activar (o desactivar) la modalidad de ahorro energético.
5. Después, apriete la tecla **MENÚ/ESC** para salir del menú.

Cuando la función está activada, en la pantalla aparece, tras un periodo de inactividad, el mensaje "Ahorro energético".



!Nota!

- En modo de ahorro energético, la máquina se mantiene algunos segundos en espera antes de suministrar el primer café o la primera bebida con leche, ya que debe calentarse.
- Para preparar una bebida, presione una tecla cualquiera para salir del modo de ahorro energético y después presione la tecla correspondiente a la bebida deseada.
- Si el contenedor de leche está alojado en su asiento, la función "ahorro energético" no se activa.

Programación de la temperatura

Si desea modificar la temperatura del agua con la que se prepara el café siga los pasos descritos a continuación:

1. Presione el botón **MENÚ/ESC** para acceder al menú;
2. Apriete < o > (fig. 9) hasta que aparezca en la pantalla el mensaje "Configuración temperatura";
3. Presione el botón **OK**;
4. Apriete < o > hasta que la temperatura deseada aparezca en la pantalla (●=baja; ●●●●=máxima);
5. Apriete la tecla **OK** para confirmar;
6. Después, apriete la tecla **MENU/ESC** para salir del menú.

Programación de la dureza del agua

Para las instrucciones correspondientes a la programación de la dureza del agua, consulte la pág.40.

Programación del idioma

Si desea modificar el idioma de la pantalla, proceda de la siguiente manera:

1. Apriete la tecla **MENÚ/ESC** para entrar en el menú;
2. Apriete < o > (fig. 9) hasta que aparezca en la pantalla el mensaje "Configuración idioma";
3. Apriete la tecla **OK**;
4. Apriete < o > hasta que el idioma deseado se visualice en la pantalla;
5. Apriete la tecla **OK** para confirmar;
6. En la pantalla aparece el mensaje que confirma el idioma instalado;
7. Después, apriete la tecla **MENU/ESC** para salir del menú.

Aviso acústico

Con esta función se activa o desactiva el aviso acústico que la máquina emite cada vez que se presionan las teclas y cada vez que se introduce o quita un accesorio. Para desactivar o reactivar la señal acústica, proceda como sigue:

1. Apriete la tecla **MENÚ/ESC** para entrar en el menú;
2. Apriete la tecla < o > (fig. 9) hasta que aparezca en la pantalla el mensaje "Aviso acústico";
3. Apriete la tecla **OK**: la pantalla visualiza "¿Desactiva?";
4. Presione el botón **OK** para activar o desactivar el aviso acústico.
5. Después, apriete la tecla **MENÚ/ESC** para salir del menú.

Valores de fábrica (reset)

Con esta función se restablecen todas las configuraciones del menú y todas las programaciones de las cantidades regresando a los valores de fábrica (excepto el idioma, que sigue siendo el que se ha programado).

Para restablecer iniciar los valores de fábrica, procede como sigue:

1. Apriete la tecla **MENÚ/ESC** para entrar en el menú;
2. Apriete la tecla < o > (fig. 9) hasta que aparezca en la pantalla el mensaje "Valores de fábrica";
3. Apriete la tecla **OK**;
4. En la pantalla aparece el mensaje "Confirmar?";
5. Apriete la tecla **OK** para confirmar y salir.

Función de estadística

Con esta función se visualizan los datos estadísticos de la cafetera. Para verlos, lleve a cabo el siguiente procedimiento:

1. Apriete la tecla **MENÚ/ESC** para entrar en el menú;
2. Apriete la tecla < o > (fig. 9) hasta que aparezca en la pantalla el mensaje "Estadística";
3. Presione el botón **OK**;
4. Aprietando < o > (fig. 9), es posible verificar:
 - el número total de cafés que se han preparado;
 - el número total de preparaciones con leche suministradas;
 - el número total de los litros de agua suministrados;
 - el número de descalcificaciones realizadas;
 - cuántas veces se ha cambiado el filtro ablandador.
5. Presione entonces 2 veces el botón **MENU/ESC** para salir del menú.

PREPARACIÓN DEL CAFÉ

Selección del sabor del café

En la fábrica la cafetera se ha programado para producir cafés con sabor normal.

Se puede elegir entre los siguientes sabores:

Sabor extra-suave

Sabor suave

Sabor normal

Sabor fuerte

Sabor extra-fuerte

Para cambiar el gusto, apretar repetidas veces  hasta que en la pantalla aparezca el sabor deseado.

Selección de la cantidad de café por taza

En la fábrica la cafetera se ha programado para producir café normal. Para seleccionar la cantidad de café, apriete la tecla  (fig. 12) hasta que en la pantalla aparezca el mensaje que corresponde a la cantidad de café deseada:

Café seleccionado	Cantidad por taza (ml)
MI CAFÉ	Programable: de ≈20 a ≈180
CORTO	≈40
NORMAL	≈60

LARGO	≈90
EXTRA-LARGO	≈120

Personalizar la cantidad de “mi café”

En la fábrica, la cafetera se ha programado para producir unos 30 ml de “MI CAFÉ”. Si desea modificar esta cantidad, lleve a cabo el siguiente procedimiento:

1. Coloque una taza bajo las boquillas del surtidor de café (fig. 13).
2. Apriete la tecla  (fig.12) hasta visualizar el mensaje “MI CAFÉ”.
3. Mantener apretada la tecla  (fig. 17) hasta que la pantalla visualiza el mensaje “1 MI CAFÉ Programa cantidad” y la máquina empieza a producir el café; suelte después la tecla;
4. En el momento en que el café en la taza alcanza el nivel deseado, apriete nuevamente la tecla  (fig. 17).

En este punto, la cantidad de café en la taza se programa según la nueva configuración.

Regulación del molinillo de café

No se debe regular el molinillo de café, al menos inicialmente, ya que se ha configurado previamente en fábrica de manera que se obtenga una distribución correcta del café.

Sin embargo, si después de haber hecho el primer café, la distribución resultara ser poco densa y con poca crema o demasiado lenta (goteando), es necesario efectuar una corrección con el regulador del grado de molienda (fig. 14).

!Nota!

El regulador debe girarse solamente mientras esté en funcionamiento el molinillo de café.



Si el café sale demasiado lentamente o no sale, gire el regulador en sentido horario una posición hacia el número 7. Para obtener, en cambio, un suministro de café más denso y mejorar el aspecto de la crema, gire el regulador en el sentido de las agujas del reloj hasta situarlo

en el número 1 (un punto a la vez, de lo contrario, el café puede salir a gotas).

El efecto de esta corrección se nota solamente después de haber preparado por lo menos 2 cafés seguidos. Si tras esta regulación no se obtiene el resultado deseado, habrá que repetir la corrección girando el mando otra posición.

Consejos para obtener un café más caliente

Para obtener un café más caliente, le aconsejamos:

- realice un enjuague, seleccionando la función “Enjuague” en el menú de programación (pág. 30).

- calentar las tazas con agua caliente (utilice la función agua caliente);
- aumentar la temperatura del café en el menú de programación (pág. 32).

Preparación del café con café en granos

!Atención!

No utilice café en granos con caramelo o confitado porque se puede pegar en el molinillo del café y estropearlo.

1. Eche el café en granos en el recipiente específico (fig. 15).
2. Debajo de las boquillas del surtidor de café coloque:
 - 1 taza, si desea 1 café (fig. 13)
 - 2 tazas, si desea 2 cafés (fig. 16)
3. Baje el surtidor para acercarlo lo más posible a la taza (fig. 16): de esta forma se obtiene una crema más consistente.
4. Presione el botón correspondiente a la salida deseada (1 taza  o 2 tazas ).
5. La preparación empieza y en la pantalla aparece la longitud seleccionada y una barra de progresión que se completa a medida que la preparación avanza.

!Nota:

- Mientras la cafetera prepara el café, se puede interrumpir su salida en cualquier momento presionando una tecla cualquiera.
- En cuanto termina la salida, si se quiere aumentar la cantidad de café en la taza, es suficiente mantener presionado (no más de 3 segundos) uno de los botones de producción de café ( o ).

Cuando acaba la preparación, el aparato está listo para ser utilizado de nuevo.

!Nota!

- Durante el uso, aparecerán algunos mensajes en la pantalla (LLENAR DEPÓSITO, VACIAR CONTENEDOR DE POSOS, etc.) cuyo significado se reproduce en el apartado “Mensajes visualizados en la pantalla” (pág.42).
- Para obtener un café más caliente, consulte el apartado “Consejos para obtener un café más caliente” (pág. 33).
- Si el café sale goteando o con poco cuerpo y poca crema, o está demasiado frío, lea los consejos recogidos en el capítulo “Solución de los problemas” (pág. 44).

Preparación del café con café premolido



¡Atención!

- No eche nunca café premolido con la cafetera apagada para evitar que se disperse en su interior, y se ensucie. En este caso, la cafetera se puede estropear.
- No eche más de 1 medidor raso de café porque se puede ensuciar el interior de la cafetera o se puede obstruir el embudo.



¡Nota!

Si se utiliza café premolido, se puede preparar solamente una taza de café a la vez.

1. Apriete repetidamente la tecla  (fig. 11) hasta que en la pantalla aparezca "Premolido".
2. Abra la tapadera del contenedor para café en granos; después abra la tapadera del embudo del café premolido y levántela.
3. Asegúrese de que el embudo no esté obstruido; después introduzca un medidor raso de café pre-molido (fig. 18)
4. Coloque una taza debajo de las boquillas del surtidor de café.
5. Presione la tecla de suministro de 1 taza .
6. La preparación empieza y en la pantalla aparece la longitud seleccionada y una barra de progresión que se completa a medida que la preparación avanza.



¡Nota!

Si el modo "Ahorro Energético" está activado, el suministro del primer café podría necesitar unos segundos de espera.

Preparación del café LARGO utilizando el café en granos

Siga las indicaciones del apartado "Preparación del café utilizando el café en granos" para preparar la máquina y apretar la tecla .

Preparación del café LARGO utilizando el café premolido

Siga las instrucciones como se indica en los puntos 1-2-3-4 del apartado "Preparación del café utilizando el café premolido"; después apriete la tecla .

La máquina empieza a producir café y aparece una barra de progresión; a mitad de la preparación, aparece el mensaje "coloque el café premolido, Apriete OK". Después coloque un medidor raso de café premolido y apriete OK.

Se reanuda la preparación y el aparato visualiza la barra de progresión que se llena a medida que se realiza la preparación.

Personalización de la cantidad de café LARGO

En la fábrica, la máquina se ha configurado para producir unos 200ml de café LARGO. Si desea modificar esta cantidad, lleve a cabo el siguiente procedimiento:

1. Coloque una taza o vaso suficientemente grande debajo de las boquillas del surtidor de café (fig. 9).
2. Apriete y mantenga apretada la tecla  (fig. 17) hasta visualizar el mensaje "Programa cantidad".
3. Suelte la tecla : la máquina empieza a producir el café;
4. En el momento en que el café en la taza alcanza el nivel deseado, apriete nuevamente la tecla  (fig. 17).

En este punto, la cantidad de café en la taza se programa según la nueva configuración.



¡Nota!

En el caso en que la programación se efectúe utilizando café premolido, la máquina solicitará que se coloque un segundo medidor raso de café.

PREPARACIÓN DE BEBIDAS CON LECHE



¡Nota!

- Para evitar obtener una leche con poca espuma, o con burbujas grandes, limpie siempre la tapa del contenedor de leche y la boquilla del agua caliente tal como se describe en el apartado "Limpieza del recipiente de la leche" en la pág. 35 y 39.

Llenado y enganche del recipiente de la leche

1. Quite la tapa (fig. 19).
2. Llene el recipiente de la leche con una cantidad suficiente de leche, no supere el nivel MÁX. que se ve en el recipiente (fig. 20). Tenga siempre presente que cada barra impresa en el lateral del depósito corresponde a 100 ml de leche.



¡Nota!

- Para obtener una espuma más densa y rica, utilice leche desnatada o semidesnatada y a temperatura de frigorífico (alrededor de 5 °C).
 - Si el modo "Ahorro Energético" está activado, el suministro de la primera bebida podría necesitar unos segundos de espera.
3. Asegúrese de que el tubo de aspiración de la leche esté bien colocado en el alojamiento situado en el fondo de la tapadera del recipiente de la leche (fig. 21).
 4. Ponga de nuevo la tapadera del recipiente de la leche.
 5. Saque el surtidor del agua caliente (D5), apretando la tecla colocada en el surtidor mismo (fig. 22A)
 6. Empuje hasta el fondo el recipiente de leche para engancharlo en la boquilla (fig. 23): la máquina emite una señal acústica. (si está activada la función aviso señal acústica).

- Coloque una taza lo suficientemente grande bajo las boquillas del surtidor de café y bajo el tubo de salida de la leche montada; regular la longitud del tubo de salida de leche, para acercarlo a la taza, simplemente tirándolo hacia abajo (fig.24).
- Siga las indicaciones que se muestran a continuación para cada función específica.

Regulación de la cantidad de espuma

Girando el mando de regulación de espuma, se selecciona la cantidad de espuma de leche que se suministrará durante la preparación de las bebidas a base de leche.

Posición del mando	Descripción	Aconsejado para...
	Sin espuma	CAPUCHINO / MILK (leche caliente)
	Poca espuma	LECHE CON CAFÉ / FLAT WHITE
	Máx. espuma	CAPUCHINO / MILK (leche montada) / YESPRESO CON CAFÉ

Preparación automática de bebidas a base de leche

En panel de control están las teclas para preparar automáticamente CAPUCHINO, CAFÉ CON LECHE, LECHE CON CAFÉ. Para preparar una de estas bebidas basta con:

- Rellene y enganche el contenedor de leche como se ha mostrado anteriormente.
- Gire el mando de regulación de espuma colocado en la tapadera del contenedor de leche, a la posición relativa a la cantidad de espuma deseada.
- Apriete la tecla relativa a la bebida deseada: en la pantalla aparece el nombre de la bebida y una barra de progresión que se completa a medida que la preparación avanza.
- Después de unos segundos, la leche sale por el tubo de la leche y llena la taza que está abajo. Posteriormente, la máquina prepara automáticamente el café después de haber emitido la leche.

Preparación de la bebida "MILK MENU"

Además de las bebidas descritas arriba, la máquina prepara automáticamente MILK (leche caliente), FLAT WHITE, EXPRESO CON LECHE Y MY MILK (personalizable).

Para preparar una de estas bebidas basta con:

- Rellene y enganche el contenedor de leche como se ha mostrado anteriormente.

- Gire el mando de regulación de espuma colocado en la tapadera del contenedor de leche, a la posición relativa a la cantidad de espuma deseada.
- Apriete la tecla **MILK MENU**.
- Apriete < 0 > hasta que en la pantalla aparezca el mensaje referente a la bebida deseada (MILK, FLAT WHITE, EXPRESO MACCHIATO o MY MILK).
- Apriete la tecla **OK** para iniciar la distribución.
- Después de unos segundos, la leche sale por el tubo de la leche y llena la taza que está abajo. En el caso de bebidas que lo prevean, la máquina prepara automáticamente el café después de haber distribuido la leche.

Nota: indicaciones generales para todas las bebidas a base de leche

- Si, durante la distribución, se quiere interrumpir la preparación, apriete cualquier tecla.
- Una vez finalizado el suministro, si desea aumentar la cantidad de café en la taza, basta con mantener presionada (3 segundos) una de las teclas relativas a las preparaciones a base de leche.
- No deje el contenedor de leche mucho tiempo fuera de la nevera: cuanto más suba la temperatura de la leche (5°C ideal), más empeora la calidad de la espuma.

Limpieza del recipiente de la leche después de cada uso

Atención! Peligro de quemaduras

Durante la limpieza de los conductos internos del recipiente de la leche, sale un poco de agua caliente y vapor por el tubo de la leche montada. Tenga cuidado de no entrar en contacto con salpicaduras de agua.

Tras cada uso de las funciones de leche, en la pantalla aparece el mensaje intermitente "MANDO DE REGULACIÓN EN CLEAN". Lleve a cabo la limpieza para eliminar los residuos de leche procediendo de este modo:

- Deje el recipiente de la leche introducido en la máquina (no es necesario vaciar el contenedor de leche);
- Posicione una taza u otro recipiente debajo del tubo de salida de leche montada.
- Gire el mando de regulación de la espuma hasta situarlo en "CLEAN" (fig. 25): en la pantalla aparece una barra de progresión que se va completando a medida que la operación avanza y el mensaje "Limpieza en curso". La limpieza se interrumpe automáticamente.
- Coloque el mando de regulación en una de las selecciones de la espuma.
- Quite el recipiente de la leche y limpie siempre la boquilla de vapor con una esponja (fig.26).

!Nota!

- Si se deben preparar más tazas de bebidas a base de leche, proceder con la limpieza del recipiente de la leche después de la última preparación.

- El recipiente con la leche puede conservarse en el frigorífico.
- En algunos casos, para efectuar la limpieza, es necesario esperar el calentamiento de la máquina.

Programa las cantidades de café y de leche en la taza para las teclas CAPUCHINO, CAFÉ CON LECHE Y LECHE CON CAFÉ.

La cafetera se ha programado en la fábrica para producir cantidades estándar. Si desea modificar estas cantidades, lleve a cabo el siguiente procedimiento:

1. Coloque una taza debajo de las boquillas del surtidor de café y debajo del tubo de distribución de leche.
2. Mantenga apretada una de las teclas de función hasta que en la pantalla aparece el nombre de la bebida y "PROGRAMA LECHE".
3. Suelte la tecla. La cafetera empieza a servir la leche.
4. En cuanto se alcance la cantidad deseada de leche en la taza, libere nuevamente la tecla:
5. La máquina deja de suministrar leche y, si está previsto por la preparación, tras algunos segundos, empieza a suministrar el café: en la pantalla aparece el nombre de la bebida y "PROGRAMA CAFÉ".
6. En cuanto el café en la taza alcance la cantidad deseada, vuelva a presionar el botón capuchino. Se interrumpe la distribución de café.

En este punto, la cafetera se ha reprogramado según las nuevas cantidades de leche y de café.

Programa las cantidades de café y de leche en la taza para las bebidas MILK MENU

La cafetera se ha programado en la fábrica para producir cantidades estándar. Si desea modificar estas cantidades, lleve a cabo el siguiente procedimiento:

1. Apriete la tecla **MILK MENU**.
2. Apriete < o > hasta que en la pantalla aparezca el mensaje referente a la bebida que se desea programar (MILK, FLAT WHITE, ESPRESSO MACCHIATO o MY MILK).
3. Mantenga apretada la tecla **MILK MENU** hasta que en la pantalla aparece el nombre de la bebida y "PROGRAMA LECHE".
4. Suelte la tecla. La cafetera empieza a servir la leche.
5. En cuanto se alcance la cantidad deseada de leche en la taza, apriete la tecla **OK**.
6. La máquina deja de suministrar leche y, si está previsto por la preparación, tras algunos segundos, empieza a suministrar el café: en la pantalla aparece el nombre "PROGRAMA CAFÉ Programa Cantidad".
7. En el momento en que el café en la taza alcanza la cantidad deseada, apriete nuevamente la tecla **OK**. Se interrumpe la distribución de café.

En este punto, la cafetera se ha reprogramado según las nuevas cantidades de leche y de café.

DISTRIBUCIÓN AGUA CALIENTE Y VAPOR



!Atención! Peligro de quemaduras.

No deje la cafetera sola sin vigilancia cuando sale el agua caliente o vapor. El surtidor se calienta y, por lo tanto, debe cogerse sólo por la empuñadura.



!Nota!

Si el modo "Ahorro Energético" está activado, el suministro de agua caliente y vapor podría necesitar unos segundos de espera.

Distribución agua caliente

1. Controle que el distribuidor de agua caliente esté correctamente enganchado (fig.7).
2. Ubique un contenedor debajo del distribuidor (lo más cerca posible para evitar salpicaduras).
3. Presione la tecla ☺ (fig. 3). En la pantalla aparece el mensaje "AGUA CALIENTE" y una barra de progresión que se completa a medida que la preparación avanza.
4. La máquina suministra unos 250 ml de agua caliente y después interrumpe automáticamente el suministro. Para interrumpir manualmente la distribución del agua caliente, presione la tecla ☺.

Modificación de la cantidad de agua que sale automáticamente

En la fábrica, la cafetera se ha programado para producir unos 250ml de agua caliente. Si desea modificar la cantidad, lleve a cabo el siguiente procedimiento:

1. Coloque un contenedor debajo del surtidor.
2. Mantenga apretada la tecla ☺ hasta que en la pantalla aparezca el mensaje "AGUA CALIENTE Programa cantidad"; después, suelte la tecla ☺.
3. Cuando el agua caliente en la taza alcance el nivel deseado, apriete otra vez la tecla ☺.

En este punto, la cafetera se ha reprogramado para la nueva cantidad.

Dispensación de vapor

1. Controle que el distribuidor de agua caliente esté correctamente enganchado (fig.7).
2. Llene un contenedor con el líquido a calentar/espumar e introduzca el dispensador/capuchinador (D5) en el líquido.
3. Apriete la tecla ☺: después de algunos segundos, del capuchinador sale el vapor que calienta el líquido y la pantalla visualiza "VAPOR"
4. Una vez alcanzada la temperatura deseada, interrumpe el suministro de vapor presionando la misma tecla ☺. (Se aconseja dispensar vapor durante 3 minutos seguidos como máximo).



Antes de extraer el contenedor con el líquido, interrumpa siempre el suministro de vapor para evitar quemaduras debidas a salpicaduras.

Consejos para la utilización del vapor para esumar la leche.

- En la elección de las dimensiones del recipiente tenga en cuenta que el volumen del líquido aumentará en 2 ó 3 veces.
- Para obtener una espuma más densa y rica, utilice leche desnatada o semidesnatada y a temperatura de frigorífico (alrededor de 5 °C).
- Para obtener una espuma más cremosa sumerja el contenedor en la leche con movimientos lentos, de abajo arriba.
- Para evitar obtener una leche con poca espuma, o con burbujas grandes, limpie siempre el distribuidor tal como se describe en el apartado siguiente.

Limpie el surtidor después del uso

Limpie el dispensador tras cada uso para evitar la acumulación de residuos de leche o la obstrucción del mismo.

1. Coloque un contenedor bajo el capuchinador y presione la tecla  para que fluya un poco de agua (fig. 3). Después, interrumpa la distribución del agua caliente apretando la tecla .
2. Espere unos minutos hasta que el capuchinador; después apriete la tecla del dispensador de agua caliente y quítelo (fig. 27A). Con una mano mantenga sujeto el surtidor y, con la otra, gírelo en sentido antihorario (fig. 27B) y sáquelo después hacia abajo para sacarlo.
3. Quite también la boquilla de vapor tirándolo hacia abajo (fig. 28).
4. Verifique que el agujero indicado por la flecha en la fig. 29 no está obturado. Si es necesario, límpielo con la ayuda de un alfiler.
5. Lave cuidadosamente los componentes del capuchinador con una esponja y agua tibia.
6. Vuelva a colocar la boquilla e introduzca nuevamente el capuchinador sobre la boquilla empujándolo hacia arriba y girándolo, hasta el enganche.

LIMPIEZA



- Para limpiar la cafetera no use disolventes, detergentes abrasivos ni alcohol. Con las superautomáticas De'Longhi no hay que utilizar aditivos químicos para limpiar la cafetera.
- Ningún componente del aparato debe lavarse en lavavajillas, a excepción del contenedor de leche (C).

- No utilice objetos metálicos para eliminar las incrustaciones o los depósitos de café porque podrían rayar las superficies metálicas o plásticas.

Limpieza del cajón de los posos de café

Cuando en la pantalla aparece el mensaje "VACIAR CONTENEDOR DE POSOS", es necesario vaciarlo o limpiarlo. Hasta que no se realice la limpieza del cajón de los posos, la cafetera no podrá preparar el café. El aparato indica la necesidad de vaciar el contenedor aunque no esté lleno, si han pasado 72 horas desde la primera preparación realizada (para que la cuenta de las 72 horas se realice correctamente, la máquina no debe apagarse nunca con el interruptor general).



Si se hacen muchos capuchinos seguidos, el soporte para las tazas de metal se calienta. Espere a que se enfríe antes de tocarlo y aférrelo solamente por la parte anterior.

Para efectuar la limpieza (con la máquina encendida):

- Extraiga la bandeja recogegotas (fig. 30), vacíela y límpiela.
- Vacíe y limpie cuidadosamente el contenedor de posos eliminando todos los residuos que puedan haberse depositado en el fondo; el pincel suministrado con el aparato está dotado de una espátula idónea para esta operación.
- Controle la bandeja recogedora de líquido de condensación y, si está llena, vacíela. (fig. 31).



Cuando se extrae la bandeja recogegotas, es obligatorio vaciar siempre el cajón de los posos de café aunque no esté muy lleno. Si esta operación no se realiza puede suceder que, al preparar otros cafés sucesivamente, el cajón de los posos se puede llenar más de lo previsto y se pueda obstruir la cafetera.

Limpieza de la bandeja recogegotas y de la bandeja recogedora del líquido de condensación.



La bandeja recogegotas tiene un indicador flotante (de color rojo) del nivel de agua contenida (fig. 32). Antes de que este indicador empiece a sobresalir de la bandeja de soporte de las tazas, es necesario vaciar la bandeja y limpiarla, de lo contrario el agua podría rebosar por el borde y estropear la máquina, la superficie de apoyo o la zona que la rodea.

Para extraer la bandeja recogegotas:

1. Extraiga la bandeja recogegotas y el cajón de los posos de café (fig. 30);
2. Vacíe la bandeja recogegotas y el cajón de los posos y lávelos;

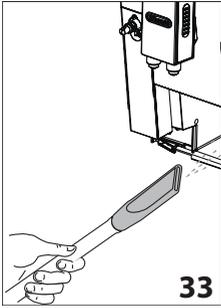
3. Controle la bandeja recogedora de líquido de condensación y, si está llena, vacíela.
4. Vuelva a colocar la bandeja recogegotas con el cajón de los posos de café.

Limpeza del interior de la cafetera



Peligro de descargas eléctricas!

Antes de llevar a cabo las operaciones de limpieza de las partes internas, se debe apagar la máquina (véase "Apagado") y se debe desenchufar de la red eléctrica. No sumerja nunca la cafetera en el agua.

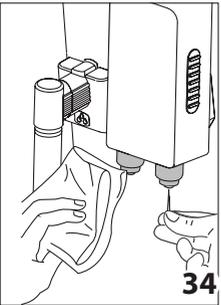


1. Controle periódicamente (una vez al mes) que en el interior de la máquina (al que puede accederse una vez extraída la bandeja recogegotas) no esté sucio. Si es necesario, elimine los restos de café con el pincel suministrado y una esponja.
2. Aspire todos los restos con un aspirador (fig. 33).

Limpeza del depósito de agua

1. Limpie periódicamente (una vez al mes aproximadamente y cada vez que cambie el filtro ablandador, si está presente) el depósito del agua (A10) con un paño húmedo y un poco de detergente delicado.
2. Extraiga el filtro (si está presente) y enjuáguelo bajo el grifo.
3. Vuelva a montar el filtro (si está presente), llene el depósito con agua fresca y móntelo de nuevo.

Limpeza de las boquillas del surtidor de café



1. Limpie periódicamente las boquillas del surtidor de café utilizando una esponja o un paño (fig. 34).
2. Controle que los agujeros del surtidor de café no estén obstruidos. Si es necesario, elimine los restos de café con un palillo de dientes (fig. 34).

Limpeza del embudo para echar el café premolido

Controle periódicamente (una vez al mes aproximadamente) que el embudo para echar el café (A4) premolido no esté obstruido. Si es necesario, elimine los restos de café con el pincel (D2) suministrado.

Limpeza del grupo de infusión

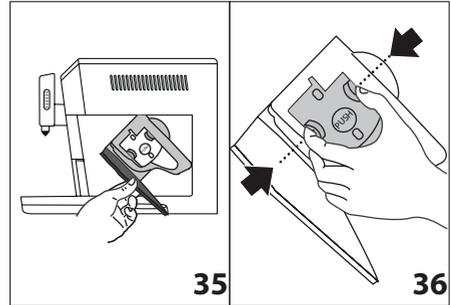
El grupo de infusión (A15) debe limpiarse por lo menos una vez al mes.



Atención!

El grupo de infusión no se puede extraer cuando la cafetera está encendida.

1. Asegúrese de que la cafetera se haya apagado correctamente (véase "Apagado del aparato", pág. 30).
2. Extraiga el depósito del agua (fig. 4).
3. Abra la portezuela del grupo de infusión (fig. 35) ubicada en el costado derecho.



4. Presione hacia adentro los dos botones de desenganche de color rojo y, al mismo tiempo, extraiga el grupo de infusión (fig. 36).
5. Sumerja durante 5 minutos aproximadamente el grupo de infusión en el agua y enjuáguelo bajo el grifo.



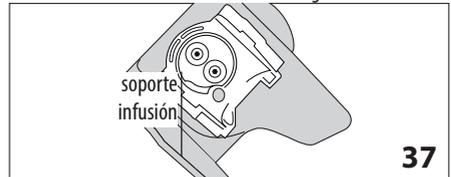
Atención!

ENJUAGUE SOLAMENTE CON AGUA

No use detergentes - No lave en lavavajillas

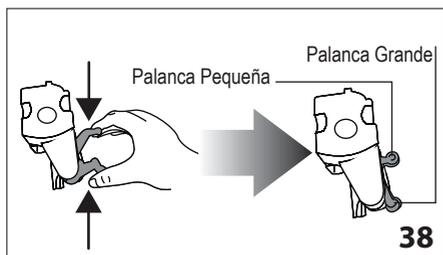
Limpie el grupo de infusión sin usar detergentes ya que podría estropearse.

6. Utilizando el pincel (D2), limpie los residuos de café presentes en el asiento de la unidad de infusiones, visibles desde la portezuela de la unidad.
7. Después de la limpieza, vuelva a colocar el grupo de infusión en el soporte (fig. 37); a continuación presione sobre el término PUSH hasta oír el clic de enganche.

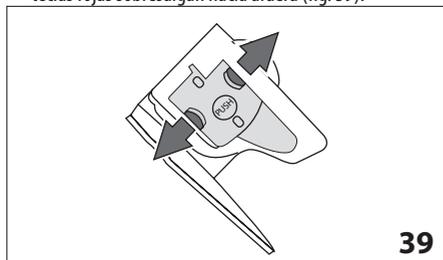


Nota!

Si le resulta difícil colocar el grupo de infusión, (antes de colocarlo) se debe llevar a la dimensión correcta presionando las dos palancas como se muestra en la fig. 38.



8. Después de haberlo colocado, asegúrese de que las dos teclas rojas sobresalgan hacia afuera (fig. 39).

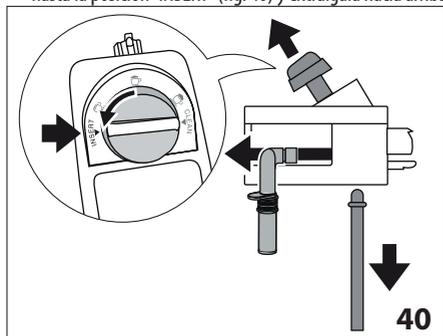


9. Cierre la portezuela del grupo de infusión.
10. Extraiga el depósito del agua.

Limpieza del recipiente de la leche

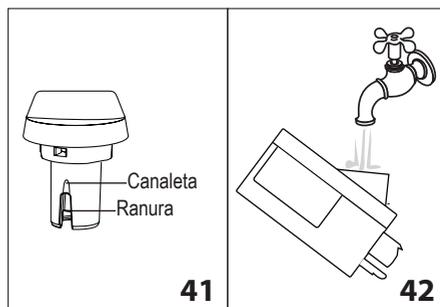
Para mantener la eficiencia del montaleche, limpie el contenedor de leche como se describe a continuación, cada dos días:

1. Saque la tapa.
2. Extraiga el tubo de salida de la leche y el de aspiración.
3. Gire en sentido horario el mando de regulación de la espuma hasta la posición "INSERT" (fig. 40) y extraígalas hacia arriba.



4. Lave meticulosamente todos los componentes con agua caliente y un detergente delicado. Se pueden lavar todos los componentes en el lavavajillas; pero colocándolos en la cesta superior del mismo.

Tenga especialmente cuidado de que, dentro de la ranura y del canal situado bajo el mando (fig. 41), no queden restos de leche: eventualmente, limpie las boquillas con un palillo de dientes.



5. Enjuague el interior del alojamiento del mando de regulación de la espuma con agua corriente (fig. 42).
6. Compruebe también que el tubo de aspiración y el tubo de salida no estén obstruidos con restos de leche.
7. Monte de nuevo el mando haciéndolo coincidir con el mensaje "INSERT", el tubo de salida y el de aspiración de la leche.
8. Ponga de nuevo la tapadera del recipiente de la leche.

Limpieza de la boquilla de agua caliente/vapor

Limpie la boquilla tras cada preparación de leche, con una esponja, eliminando los restos de leche depositados en las juntas (fig. 26).

DESCALCIFICACIÓN

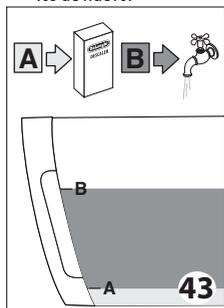
Descalcifique la cafetera cuando en la pantalla aparezca (parpadeando) el mensaje "descalcificar".



- El descalcificador contiene ácidos que pueden irritar la piel y los ojos. Respete rigurosamente las advertencias de seguridad del fabricante indicadas en el recipiente del descalcificador, y las advertencias relacionadas con el comportamiento que se debe adoptar en caso de que haya contacto con la piel o los ojos.
- Se recomienda usar solo el descalcificador De'Longhi. El uso de descalcificadores no idóneos, como también la descalcificación no realizada regularmente, puede comportar la aparición de defectos no cubiertos por la garantía.

1. Encienda la cafetera.
2. Acceda al menú presionando el botón **MENÚ/ESC**.
3. Apriete < > hasta visualizar la voz "Descalcificación".
4. Seleccione apretando la tecla **OK**: la pantalla visualiza "¿Confirmar?". Apriete la tecla **OK** para confirmar.
5. En la pantalla aparece "VACIAR CUBETA RECOGE-GOTAS" alternado con "QUITAR FILTRO" (si el filtro está presente) y con "INTRODUCIR DECALCIFIC., Apriete OK".

- Vacíe completamente el depósito de agua (A16) y extraiga el filtro ablandador (de estar presente); vacíe después la bandeja recogegotas (fig. 30) y el cajón de posos y móntelos de nuevo.



- Eche en el depósito del agua el descalcificador hasta alcanzar el nivel **A** (que corresponde a un envase de 100 ml) indicado en el revés del depósito (fig. 43); y eche entonces agua hasta alcanzar el nivel **B** (fig. 43); volver a introducir el depósito de agua.

- Coloque bajo el dispositivo surtidor de agua caliente un recipiente vacío con una capacidad mínima de 1,5 l (fig. 7).



¡Atención! Peligro de quemaduras

Por el surtidor sale agua caliente que contiene ácidos. Tenga cuidado de no entrar en contacto con salpicaduras de agua.

- Pulse el botón **OK** para confirmar que se ha echado la solución. El programa de descalcificación realiza automáticamente toda una serie de enjuagues por intervalos para eliminar los restos de cal del interior de la cafetera. En la pantalla aparece el mensaje "Máquina en descalcificación". El programa de descalcificación se activa y el líquido descalcificador sale por el surtidor del agua.

Tras 30 minutos aproximadamente, en la pantalla aparece el mensaje "ENJUAGUE"; "REINTRODUCIR EL FILTRO" (si está presente) alternado con "LLENAR EL DEPÓSITO".

- El aparato ya está listo para un proceso de enjuague con agua fresca. Extraiga el depósito de agua, vacíelo, enjuáguelo con agua corriente y llénelo hasta el nivel MÁX con agua fría. Vuelva a introducir el filtro (si ha sido extraído anteriormente) y coloque en la máquina el depósito de agua: la pantalla visualiza "ENJUAGUE"; Apriete OK".
- Vacíe el recipiente utilizado para recoger la solución descalcificante y colóquelo de nuevo vacío bajo el surtidor de agua caliente.
- Apriete la tecla **OK** para iniciar el enjuague. El agua caliente sale por el surtidor y en la pantalla aparece el mensaje "ENJUAGUE, Por favor, espere".
- Cuando el depósito del agua se ha vaciado completamente, en la pantalla aparece el mensaje "Enjuague Completa, Apriete OK".
- Presione el botón **OK**.
- En el display aparece el mensaje "Calentamiento, Esperar, por favor"; cuando acabe el proceso, la cafetera estará lista para el uso.

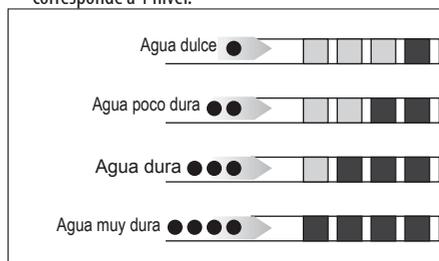
PROGRAMACIÓN DE LA DUREZA DEL AGUA

El mensaje DESCALCIFICAR se visualiza después de un período de funcionamiento predeterminado que depende de la dureza del agua.

La cafetera se ha programado en la fábrica para el nivel 4 de dureza. Si se desea, se puede programar la cafetera en función de la dureza efectiva del agua usada en las diferentes regiones para reducir la frecuencia de la operación de descalcificación.

Medir la dureza del agua

- Saque del envase la tira reactiva "TOTAL HARDNESS TEST" suministrada junto con el manual en idioma inglés.
- Sumerja completamente la tira en un vaso de agua durante un segundo aproximadamente.
- Saque la tira del agua y agítela ligeramente. Después de alrededor de un minuto se forman 1, 2, 3 ó 4 cuadraditos de color rojo, en función de la dureza del agua cada cuadradito corresponde a 1 nivel.



Programar la dureza del agua

- Presione el botón **MENÚ/ESC** para acceder al menú;
- Apriete < o > hasta seleccionar la voz "Dureza Agua".
- Confirmar la selección apretando la tecla **OK**.
- Apriete < o > y configure el nivel indicado por la tira reactiva (véase fig. del apartado anterior).
- Presione el botón **OK** para confirmar la programación.
- Después, apriete la tecla **MENÚ/ESC** para salir del menú.

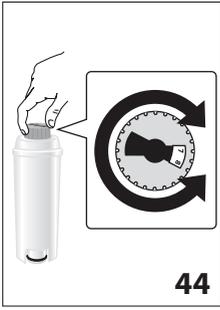
En este punto, la cafetera se ha reprogramado según la nueva configuración de la dureza del agua.

FILTRO ABLANDADOR

Algunos modelos cuentan con el filtro ablandador: si su modelo no cuenta con dicho filtro, le recomendamos comprarlo en un centro de asistencia autorizado De'Longhi.

Para el uso correcto del filtro, siga las instrucciones que encontrará a continuación.

Instalación del filtro



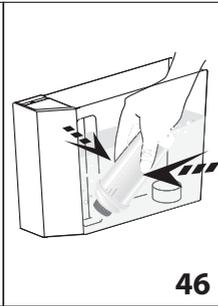
1. Saque el filtro del empaque.
2. Gire el mando del indicador de fecha (fig.44) hasta que se visualicen los 2 próximos meses de utilización.

i !Nota!

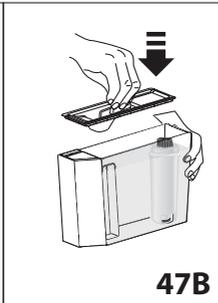
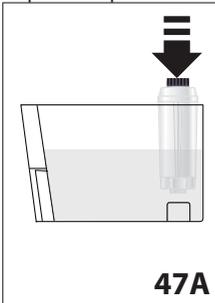
El filtro dura dos meses si el aparato se ha utilizado normalmente, pero si la cafetera no se utiliza

y el filtro permanece instalado dura al máximo tres semanas.

3. Para activar el filtro, haga pasar agua del grifo por el orificio del filtro, tal como se indica en la figura, hasta que el agua salga por las aberturas laterales durante más de un minuto (fig. 45).



4. Extraiga el depósito de la cafetera y llénelo de agua.
5. Introduzca el filtro en el depósito de agua y sumérgalo completamente durante unos diez segundos, inclinandolo y cogiéndolo ligeramente para permitir la salida de las burbujas de aire (fig. 46).
6. Introduzca el filtro en el respectivo soporte (fig. 47A) y apriételo hasta el fondo.
7. Cierre el depósito con la tapa (fig. 47B), después vuelva a poner el depósito en la cafetera.



Al instalar el filtro, es necesario indicar su presencia al aparato.

8. Apriete la tecla **MENÚ/ESC** para entrar en el menú;
9. Apriete < o > (fig. 9) hasta que aparezca en la pantalla el mensaje "Instale filtro".
10. Apriete la tecla **OK**.
11. En la pantalla aparece el mensaje "?Instalar?".
12. Apriete la tecla **OK** para confirmar la selección: la pantalla visualiza "Suministro agua Apriete OK".
13. Coloque bajo el dispositivo surtidor de agua caliente un recipiente (capacidad: mín. 500ml).
14. Apriete la tecla **OK** para confirmar la selección: el aparato empieza el suministro de agua y la pantalla visualiza el mensaje "Se ruega esperar".
15. Una vez completado el suministro, el aparato regresa automáticamente a "Listo café".

El filtro ha quedado activado y la máquina está ahora lista para el uso.

Sustitución del filtro

Cuando la pantalla visualiza el mensaje "SUSTITUYA FILTRO", o cuando han pasado los dos meses de duración (véase indicador de fecha), o bien si no se ha utilizado el aparato durante 3 semanas, es necesario cambiar el filtro:

1. Extraiga el depósito y el filtro agotado;
2. Extraiga el nuevo filtro del envase y siga los pasos descritos en los puntos 2-3-4-5-6-7 del apartado anterior.
3. Coloque bajo el dispositivo surtidor de agua caliente un recipiente (capacidad: mín. 500ml).
4. Apriete la tecla **MENÚ/ESC** para entrar en el menú;
5. Apriete < o > hasta que aparezca en la pantalla el mensaje "?Sustituya filtro?".
6. Apriete la tecla **OK**;
7. En la pantalla aparece el mensaje "?Confirmar?".
8. Apriete la tecla **OK** para confirmar la selección;
9. La pantalla visualiza el mensaje "Suministro de agua", Apriete **OK**;
10. Apriete la tecla **OK** para confirmar la selección: el aparato empieza el suministro de agua y la pantalla visualiza el mensaje "Se ruega esperar".
11. Una vez completado el suministro, el aparato regresa automáticamente a "Listo café".

El nuevo filtro ha quedado activado y la máquina está ahora lista para el uso.

Extracción del filtro

Si se desea seguir utilizando el aparato sin el filtro, habrá que extraerlo e indicar la extracción. Proceder de la siguiente manera:

1. Extraiga el depósito y el filtro agotado;
2. Apriete la tecla **MENÚ/ESC** para entrar en el menú;
3. Apriete < o > (fig. 9) hasta que aparezca en la pantalla el mensaje "Instale filtro, Activado";

4. Apriete la tecla **OK**;
5. La pantalla visualiza el mensaje “?Desactiva?”;
6. Apriete la tecla **OK** para confirmar y la tecla **MENÚ/ESC** para salir del menú.

DATOS TÉCNICOS

Tensión:	220-240 V~ 50/60 Hz máx. 10A
Potencia absorbida:	1450W
Presión:	15 bares
Capacidad máx. depósito de agua:	2 L
Dimensiones LxHxP:	260 x 360 x 460 mm
Longitud cable:	1,75 m
Peso:	11 kg
Capacidad máx. del recipiente del café en granos:	400 g



El aparato cumple con las siguientes directivas CE:

- Directiva Baja Tensión 2006/95/CE y posteriores modificaciones;
- Directiva EMC 2004/108/CE y posteriores modificaciones;
- Reglamento Europeo Stand-by 1275/2008
- Los materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos cumplen las disposiciones del reglamento europeo 1935/2004.

ELIMINACIÓN



De acuerdo con la directiva Europea 2002/96/CE, el aparato no debe eliminarse junto con los residuos domésticos, sino ser entregado a un centro de recogida selectiva oficial.

MENSAJES VISUALIZADOS EN LA PANTALLA

MENSAJE VISUALIZADO	POSIBLE CAUSA	REMEDIO
LLENAR DEPÓSITO	No hay suficiente agua en el depósito.	Llenar el depósito del agua y/o colóquelo correctamente, presionándolo bien hasta oír el clic del enganche.
VACIAR CAJÓN POSOS	El cajón de los posos (A10) de café está lleno.	Vacíe el cajón de los posos, la bandeja recogegotas, límpielos y vuelva a colocarlos (fig. 30). Importante: cuando se extrae la bandeja recogegotas es obligatorio vaciar siempre el cajón de los posos de café aunque no esté muy lleno. Si esta operación no se realiza puede suceder que, al preparar otros cafés sucesivamente, el cajón de los posos se puede llenar más de lo previsto y se pueda obstruir la cafetera. Si el problema permanece, asegúrese de que el depósito de agua esté colocado correctamente, presione el botón  y haga salir un poco de agua por el surtidor.
MOLIENDA EXCES. FINA ¡REGULAR MOLINILLO!	La molienda es demasiado fina. Por lo tanto, el café sale muy lentamente o no sale del todo.	Repita la distribución de café y gire el regulador de molienda (fig. 14) una posición hacia el número 7, en sentido horario, mientras el molinillo de café está funcionando. Si después de preparar por lo menos 2 cafés, el café sigue saliendo demasiado lentamente, repita la corrección girando el mando regulador a la posición sucesiva (véase regulación del molinillo de café pág.33).
COLOCAR CAJÓN POSOS	Después de la limpieza no se ha colocado el cajón de los posos.	Extraiga la bandeja recogegotas y coloque el cajón de los posos.
ECHAR CAFÉ PREMOLIDO PRE-MOLIDO	Se ha seleccionado la función “café premolido”, pero no se ha echado el café premolido en el embudo.	Eche el café premolido en el embudo (fig. 18) o desactive la función del café premolido

DESCALCIFICAR	Indica que es necesario descalcificar la cafetera.	Es necesario ejecutar lo más pronto posible el programa de descalcificación descrito en el apartado "Descalcificación" (pág. 39).
DISM. DOSIS CAFÉ	Se ha echado demasiado café.	Seleccione un sabor más ligero apretando la tecla  (fig. 11) o reducir la cantidad de café pre-molido.
RELLENAR EL RECIPIENTE DE CAFÉ EN GRANOS	Se ha acabado el café en granos.	Llene el contenedor de granos (fig.15).
	El embudo para echar el café premolido está obstruido.	Vacíe el embudo utilizando un pincel, como se describe en el apartado "Limpieza del embudo para echar el café" (pag. 38).
COLOCAR GRUPO DE INFUSIÓN	Después de la limpieza no se ha colocado el grupo de infusión.	Coloque el grupo de infusión como se describe en el apartado "Limpieza del grupo de infusión" (pág. 38).
COLOCAR DEPÓSITO	El depósito no está puesto correctamente.	Coloque correctamente el depósito presionándolo hasta el fondo.
ALARMA GENERAL	El interior de la cafetera está muy sucio.	Limpie cuidadosamente la cafetera como se describe en el apar. Si después de la limpieza, se muestra aún el mensaje, diríjase a un centro de asistencia.
CIRCUITO VACÍO LLENAR CIRCUITO Distribución agua APRETAR OK	El circuito hidráulico está vacío	Presione OK y haga fluir al agua del dispensador (D5) hasta que el suministro sea regular.
SUSTITUIR EL FILTRO	Se ha agotado el filtro ablandador.	Sustituya el filtro o quítelo siguiendo las instrucciones del párrafo "Filtro Ablandador".
MANDO EN CLEAN	Acaba de salir leche, por lo tanto, es necesario limpiar los conductos internos del recipiente de la leche.	Gire el mando de regulación de espuma hasta la posición CLEAN.
COLOQUE EL SURTIDOR DE AGUA	El surtidor de agua no está colocado o está mal colocado.	Coloque el surtidor de agua (D5) a fondo.
COLOQUE EL RECIPIENTE DE LECHE	El depósito no está puesto correctamente.	Coloque el recipiente de la leche hasta el fondo (fig. 23).

SOLUCIÓN DE LOS PROBLEMAS

A continuación, se enumeran algunos posibles funcionamientos incorrectos.

Si no puede resolverse el problema en el modo descrito, póngase en contacto con la asistencia técnica.

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	REMEDIO
El café no está caliente.	Las tazas no se han precalentado.	<ul style="list-style-type: none"> Active el calentatazas y deje las tazas sobre él durante al menos 20 minutos para que se calienten. Caliente las tazas enjuagándolas con agua caliente (NOTA: se puede utilizar la función agua caliente).
	El grupo de infusión se ha enfriado porque han transcurrido 2/3 minutos desde el último café.	Antes de preparar el café caliente el grupo de infusión con un enjuague, usando la función correspondiente (pág. 30).
	La temperatura programada del café es baja.	Configurar del menú una temperatura de café más alta. (pág.32).
El café tiene poco cuerpo o poca crema.	El café se ha molido demasiado grueso.	Gire el regulador de molienda una posición hacia el número 1, en sentido antihorario mientras el molinillo de café está funcionando (fig. 14) Gire el regulador en modo gradual hasta que el café salga correctamente. El efecto se nota solamente después de haber preparado 2 cafés (véase el apartado "Regulación del molinillo de café", pág. 33).
	El café no es adecuado.	Use café para cafeteras de café expreso.
El café sale muy lentamente o goteando.	El café se ha molido demasiado fino.	Gire el regulador de molienda una posición hacia el número 7, en sentido antihorario, mientras el molinillo de café está funcionando (fig. 14) Gire el regulador en modo gradual hasta que el café salga correctamente. El efecto se nota solamente después de haber preparado 2 cafés (véase el apartado "Regulación del molinillo de café", pág. 33).
El café no sale por una o por ninguna de las boquillas del dispositivo de distribución.	Las boquillas están obstruidas.	Limpie las boquillas con un palillo de dientes (fig. 34).
El aparato no se enciende	El conector no está bien introducido.	Coloque a fondo el conector en el alojamiento adecuado en la parte trasera del aparato (fig. 1).
	El enchufe no está conectado a la toma.	Conecte el enchufe a la toma.
	El interruptor general (A20) no está encendido.	Apriete el interruptor general (fig.2).
El grupo de infusión no se puede extraer	No se ha podido lograr el apagado de manera correcta.	Realizar el apagado apretando la tecla  (pág. 30).

	La leche no sale por el tubo de salida.	La tapadera del recipiente de la leche está sucia.	Limpie la tapadera de la leche como se describe en el apartado "Limpieza del recipiente de la leche" (pag. 35).
	La leche hace burbujas grandes o sale a chorros por el tubo de salida de la leche o poco montada.	La leche no está lo suficientemente fría o no es semidesnatada.	Utilice preferentemente leche desnatada o semidesnatada, y a temperatura del frigorífico (aproximadamente 5 °C). Si no se obtiene un buen resultado, intente cambiar la marca de la leche.
		El regulador de la espuma está mal regulado.	Regule según las indicaciones del párrafo "Preparación de bebidas con leche". 34).
		La tapa o el regulador de la espuma del recipiente de leche están sucios.	Limpie la tapadera y el mando del recipiente de leche como se describe en el párrafo "Limpieza del recipiente de la leche" (pag. 39).
	La boquilla de agua caliente y vapor está sucia.	Limpie la boquilla como se describe en el párrafo "Limpieza de la boquilla de agua caliente/vapor" (pág. 39).	
	La leche hace burbujas grandes o sale a chorros por el tubo de salida de la leche o poco montada.	El surtidor está sucio.	Proceda a la limpieza como se indica en el apartado "Limpiar el surtidor después del uso" (pág. 37).